**Fukushima et la propagation de la radiation**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **À quand remonte les 1res traces de radioactivité sur la côte ouest de l’Amérique du Nord?** |
|  |  |
| **2** | **Combien d’explosions par l’hydrogène, de fusion de réacteurs, de feu de piscine ont eu lieu en mars 2015? Quel pourcentage de tous les déchets radioactifs s’est retrouvé dans l’océan?** |
|  | 1.
2.
3.
4.
 |
| **3** | **Pourquoi est-il possible d’affirmer que l’évènement fut « chanceux »?** |
|  |  |
| **4** | **Quels phénomènes expliquent que les concentrations soient plus faibles au large?** |
|  | 1.
 |
| **5** | **Selon le modèle créé, à quel moment les radiations devaient-elles atteindre la côte ouest?** |
|  |  |
| **6** | **Comment fonctionne le réseau de surveillance scientifique citoyenne mis sur pied à partir de 2014?** |
|  | *
 |
| **7** | **À quel phénomène peut-on comparer la concentration de radioactivité?** |
|  |   |
| **8** | **Quelle est l’inquiétude soulevée par rapport à la centrale de Fukushima?** |
|  |  |

Source : [Découvertes](http://ici.radio-canada.ca/tele/decouverte/2015-2016/segments/reportage/2829/fukushima-radioactivite)